Index of Claims

Annli	cation	Contro	I No
~PPII	cauciii	Contro	1 110.

10/600,106 Examiner

Charles G. Freay

Applicant(s)/Patent under Reexamination

WIERTZ ET AL.

Art Unit

3746

√	Rejected
11	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected						
ı	Interference						

A	Appeal
0	Objected

Claim							J	L							JL						L
The color of th										. –								_		M = *	
1 x	Cla	<u>im</u>	L			Date	е				laim_	1_			Date		_	Н	<u>C</u>	laim	
1 x	1	ਯ	3				П			_	<u>_</u>	3			1 1	-			_	क्र	
1 x	na L	gi	2		-					2.	l ·ë	2		-	H	- 1			2.	į	
1 x	证	Ö	Z(,					1.	"	9	2		ł		- 1			1 11	ĺδ	
102 103 104 104 105 104 105 105 106 107 107 108 109 100			_	_		<u> </u>	Н	_				-	2		\vdash	+	+-	Н	<u> </u>		\vdash
33	-		>	-	+	-	\vdash		+	!		_	-	┿	+		╁	Н		101	\vdash
104			1	\dashv	+	⊢	\vdash	-	+	I ├ ─				-	\vdash		┿	Н	-		\vdash
5			H	+	+	-	Н		+	┨┝		1	-	+	╁	\dashv	+	Н	\vdash		\vdash
T	-		H	+	+	\vdash	\vdash	+	+	┨┞	55	12	-	╁	╁┼	+-	╁	Н	-	105	-
T			1	\dashv	-	 	H	-	+	 	56	N	+	+	┼─┼		╁	Н	-	106	\vdash
S				\dashv	+	-	Н	\dashv	+	┨		K		+	╁┼	-	+	Н	-	107	┝╌┼
10 10 10 10 10 110 110 110 110 111 111 112 1 112 1 113 114 114 115 115 116 116 116 117 117 118 118 119 119 119 119 119 119 120 22 27 27 27 27 27 27	\vdash		ਲਿ	-	+	\vdash	\vdash		+	 		13		+	$\vdash \vdash$	\dashv	+	Н	-	108	\vdash
10 N 110 111 1	\vdash				+-	H	Н	\dashv	+	!		1		╅	\vdash	+	+	Н			\vdash
11			N	_	_	_	Н	\dashv	1			Н	_	+	1	_	\top	\vdash		110	П
12 1		11	-		\top	T				1 -	61	\vdash		╅	\Box	$\neg \vdash$	†	П			
13			1	\dashv	\top	Г	\Box					\sqcap	\dashv	\top	\sqcap	十	†	П		112	П
14			П	\dashv	\top	1	П	$\neg \vdash$	\top			П		1		\top	1	П		113	
15		14	П							1				7	П		Т	П		114	П
16		15	П								65			$oxed{\Box}$						115	
18		16													\Box			\square		116	
19			\prod																		
To To To To To To To To		18															<u> </u>	Ш		118	
121 N		19										\sqcup	\perp		\sqcup		<u> </u>	Ш		119	
122 123 124 125 125 125 125 125 125 125 125 126 127 127 127 128 129 129 129 130 130 130 131 131 132 132 132 133	\Box	20	2		\bot	乚	Щ	┙		l					\sqcup		<u> </u>	Ш	<u> </u>	120	
124		21	2	\perp		_	Ш	\perp	\perp	l		\sqcup			\sqcup		1_	Ш	<u> </u>	121	\vdash
124		22	V	_		<u> </u>	Ш	_	4	l		\sqcup	\dashv	4	\sqcup		↓_	Ш		122	<u> </u>
75		23		_		┖			\perp	!	73		-	4_	Ш	_	_	Ш		123	\vdash
76		24	Ī	_		L		_ -	_	!		\vdash	+	╁	\vdash	+	╄-	Ш		124	
127			Y	4		<u> </u>			+	l		\vdash		+	\vdash	+	╄-	\vdash	<u> </u>	125	\vdash
78		26	Н	+	+	<u> </u>	\square			l	76	+	-	-			+	Н		126	
Total Control Contro	<u> </u>	27	H	-	+	H				!		-1		+-	╌┼	- -	1	Н	-		-
30 8 31 N 32 N 33 N 34 N 35 N 36 N 36 N 37 N 38 N 39 N 30 N N 30 N N N N N N N N N N N N N N N N N N N N N N N N N N N N N N N N N N N N N N N N N N N N N N N N N N N N N N N N N N N N N N N N N N N N N N N N N N N N N N N N N N N N N N N N N	_	28	Н	+		-	\dashv	+	+-	l ⊢		1-1	-	+-	╁	+	 -	\vdash	-	120	
31 N	-	29		-+	$+\!\!-$	\vdash	\dashv		+			\vdash	\dashv	╅╾	╌┼		-	H	-	129	
32 V	-	30	04	\dashv	╬	\vdash	H	+	+-1	▎├		+ +	-	╅	╁	+	+			131	H
33 N	\vdash		5	\dashv	+	-	\dashv		+	l ⊢		+	-	+	\vdash	+	+	Н	-	132	\vdash
34 V	-	33	X	\dashv	+	\vdash	\dashv	-	+	▎┝		╂		+-	 	+		\Box		133	-
35 6 135 136 136 137 137 138 138 138 138 138 139 140 141 142 142 142 142 142 143 144 144 145 146 147 148 149 1	\vdash	34	й	\dashv	+	Н	\vdash	\dashv	+			\vdash	\dashv	+-	\vdash	- -	+-	\forall		134	_
36 8 136 137 137 138 138 138 138 138 138 139 140 140 140 141 141 142 142 142 143 144 144 145 144 145 146 146 147 148 148 149 1	\vdash	35	V	\dashv	\dashv	T	\vdash	\dashv	1-1			+	\dashv	+	1-	\dashv	\top	Н	—	135	\vdash
37 V	\vdash	36	Š	. +	+	\vdash	\vdash	+	\top			$\dagger \dagger$	_	\top	\vdash	\top	T	Н		136	
38 N	\vdash			+	\dashv	П	\vdash	_	\top			╁┼	-	†	1 1	\dashv		П		137	\top
39 V 89 139 140 140 141 141 142 142 143 144 144 145 V 96 146 146 147 V 98 148 149 14			7	\dashv	1	П			\top			$\dagger \dagger$	\neg	\top	\sqcap	_ _		П		138	
41 V 91 42 V 92 43 V 93 44 N 94 45 N 95 46 V 96 47 N 97 48 V 98 49 Z 149 99 149			V	\dashv			П	\neg	\top			П		T		$\neg \vdash$		П			
41 V 91 42 V 92 43 V 93 44 N 94 45 N 95 46 V 96 47 N 97 48 V 98 49 Z 149 99 149			V	\neg	\top						90									140	
42 V 92 142 143 143 144 144 145 145 145 145 146 147 147 148 149 2 149		41	8								91		\perp							141	
43 V			\checkmark										\Box	$oxed{\mathbb{L}}$							
45 V 95 145 146 146 147 V 98 148 V 99 149 149			V											$oxed{\bot}$	Ш						
47 V- 97 147 148 48 V 98 149 149			12	\bot				$\Box\Box$						1	Ш		$oxed{\Box}$	Ш			\Box
47 V- 97 147 148 48 V 99 99 149	\Box		N	\bot		\Box		$\perp \!\!\! \perp$	Ш			\sqcup		_	\Box		\perp	Ш			
48 V 98 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149	\sqcup		M		\perp	Ш			\sqcup	l L		\sqcup			1_1		\perp	Ш	<u> </u>	146	
49 3 99 149	\sqcup		M		\bot	Ш	Щ	\perp	ш	l		Ш		_	\sqcup	Ц_		Ш			\sqcup
	\vdash			\dashv		\sqcup	\Box	_ _	44	<u> </u> _		니		4_	.		 	Ш	<u> </u>	148	
				_		Щ	\Box		+	l		\sqcup		\perp	\sqcup			Щ	<u> </u>		\sqcup
	لــــا	50	~			Ш			Ш		100				Ш			Ш	L.	150	

Cla	aim	Date									
					<u> </u>						
Final	Original										
	101										
	102 103										
	103										
	104				<u> </u>			<u> </u>	_		
	105 106		_	<u> </u>			_	<u> </u>	_	Щ	
	106		_		<u> </u>	_	_	╙	<u> </u>	Ш	
	107	L	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	┡	 		Щ	
	108 109	-	-	-	<u> </u>	_		┝	_	Н	
	110	┝	⊢	H	-	-	⊢	-		-	
	111	-		-	<u> </u>		-	┢	 	Н	
	112	\vdash	┢		-	-	⊢	-	\vdash	Н	
	113	┢	┢	\vdash	_	┢	 	\vdash	-	\vdash	
	113 114 115	_	┢		-		H	_			
	115				_	\vdash	\vdash				
	116			\vdash		\vdash					
	116 117										
	118										
	119										
	120							L	_		
	121 122 123							L			
	122		_			<u> </u>	<u> </u>		_	Ш	
	123	_	_	_	_	<u> </u>	_		L	Щ	
	124 125	_	\vdash	_		<u> </u>	_	_	_		
	125	_		H	_	<u> </u>	<u> </u>			\dashv	
	120		-		_	-	-	_	\vdash	\dashv	
-	127 128		-	-	_	H-	 	-	\vdash	Н	
	129	_	\vdash	\vdash			Н		\vdash	\vdash	
	130		-		_	-				Н	
	130 131	_	-							\dashv	
	132	_								П	
	133 134										
	134										
	135										
	136					L					
	137							_		Ш	
	138		Ш	Ш		_				\dashv	
	139 140	_	\vdash	Н	_	<u> </u>	\vdash	H		Н	
	141	_	-	\vdash	_	-	-	-		\dashv	
-	142	-	\vdash	Н		\vdash	\vdash	-		\dashv	
	143		\vdash	Н		\vdash	\vdash	H	Н	\dashv	
	144			\vdash	_	\vdash	\vdash	 	H	\dashv	
-	145			Н	_	\vdash	Н			\dashv	
\neg	146	-	-	Н		\vdash			-	\dashv	
	147	_	-	\vdash				_		\dashv	
	148			П		П				П	
	149			П		П				\neg	
	150										
								-		_	